新製品

ファイバーレーザー溶接機

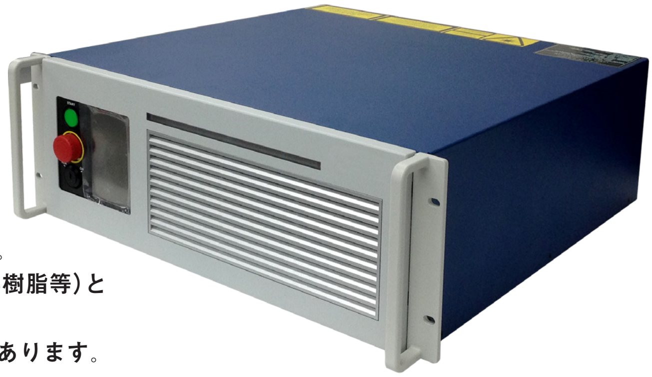
Fiber Laser Continuous Waveform Welding

WFP150

画期的なファイバーレーザー溶接機

コンパクト省エネ 優れたビーム品質	空冷 低ランニングコスト 長寿命	メンテナンスフリー

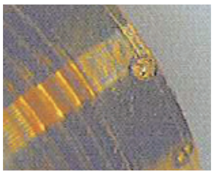
微小スポット径
パルス・CW(連続発振)の
両モード出力可能



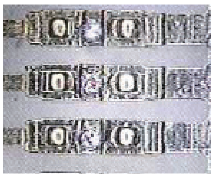
スポット溶接、シーム溶接、微細溶接、穴あけ、切断が可能。
YAGレーザと比べ、消耗品（励起ランプ、純水、イオン交換樹脂等）と
チラーが不要なうえ、電気代が大幅に節約でき、
ご利用方法によっては大幅な削減効果が見込める場合があります。

品名	ファイバーレーザー溶接機　WFP150
レーザーモード	パルス／CW
波長	1070nm
最大ピークパワー	1500W
平均出力	150W（パルスモード）・250W（CWモード）
最大パルスエネルギー	15J
パルス幅	0.2ms~50ms
発振モード	シングルモード
位置決め方式	可視光／画像処理
電源	単層　220V±5%／50Hz／60Hz
消費電力	パルスモード600W
冷却方式	空冷
本体寸法	448mm×500mm×177mm

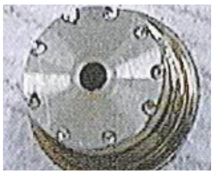
※改良のため予告なしに仕様および外形寸法を変更する場合があります。ご了承ください。購入ご検討の際は、製品仕様書をご請求ください。
Please note that the specifications and external dimensions may be changed without prior notice.Please ask for the product specification when you consider to purchase.



IT部品



コネクター



センサー

安全に関するご注意

■本装置を操作または装置に関する作業を実施する前には装置に添付されている取扱説明書を
必ずお読みいただきご理解をいただくようお願いいたします。
■レーザーは不可視光です。レーザー発振の際には直射光や反射光を、目や皮膚に絶対に照射しないでください。
■レーザー光路には光沢のある金属板等の反射体を置かないでください。
■本装置には外国為替及び外国貿易管理法の規定により、戦略物資等輸入規制品に該当する場合があります。
従って日本国外に持ち出す場合には、日本国政府の輸出許可申請等必要な手続きをお取りください。

Safety Precautions

■Before operating on this equipment, Please be sure to read the instruction manual supplied with this device.
■For laser is invisible. any exposure to the direct radiation or diffraction could cause damage to the retina.
or visual loss and cause erythematic and carbonized skin. pigmentation, ulceration,
scar or damage to the subcutaneous tissue.
■Do not place any reflector on the laser beam path.
■According to the Foreign Exchange and Foreign Trade Control Law,
before exporting. please obtain an export license from Japanese government.

■ 開発・製造元
ハンズレーザー
HAN'S LASER
Han's Laser Building, NO. 9988 Shennan Avenue, Nanshan District, Shenzhen, PR China. P.C.:518052
Tel:+86-755-86161032, 86161221　　Fax:+86-755-83272797
E-mail: info.hanslaser@gmail.com

■ お問い合わせ、ご用命は ハンズレーザー日本正規代理店
株式会社 堀内電機製作所
〒101-0044　東京都千代田区鍛冶町2丁目6-1
TEL:03-5207-3661　FAX:03-5207-3663
受付時間　平日9:00〜17:00　　お気軽にお問い合わせください。

組み込み装置、特注装置のご相談にもお応えします。お気軽にご相談ください。
If you have any requirement about Embedded devices or custom products, please feel free to contact us.